سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وعشرون
{محلول}



سؤال 1

كم عدد قواسم العدد ٤ ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



سؤال 2 إذا كان م > ن > صفر ، قارن بين:

-القيمة الأولى : م + ن

-القيمة الثانية : م x ن



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

محل يبيع ١ متر من القماش بـ ١٠ ريال وكل ٢ متر يعطي متر مجاناً ومحل آخر يبيع ١ متر من نفس القماش بـ ٥ ريال ، احسب الفرق بين السعر في المحليين عند شراء ٦ متر من كلا منهما؟

أ ٠

ب ١٠

ج ٢٠

د ٣٠

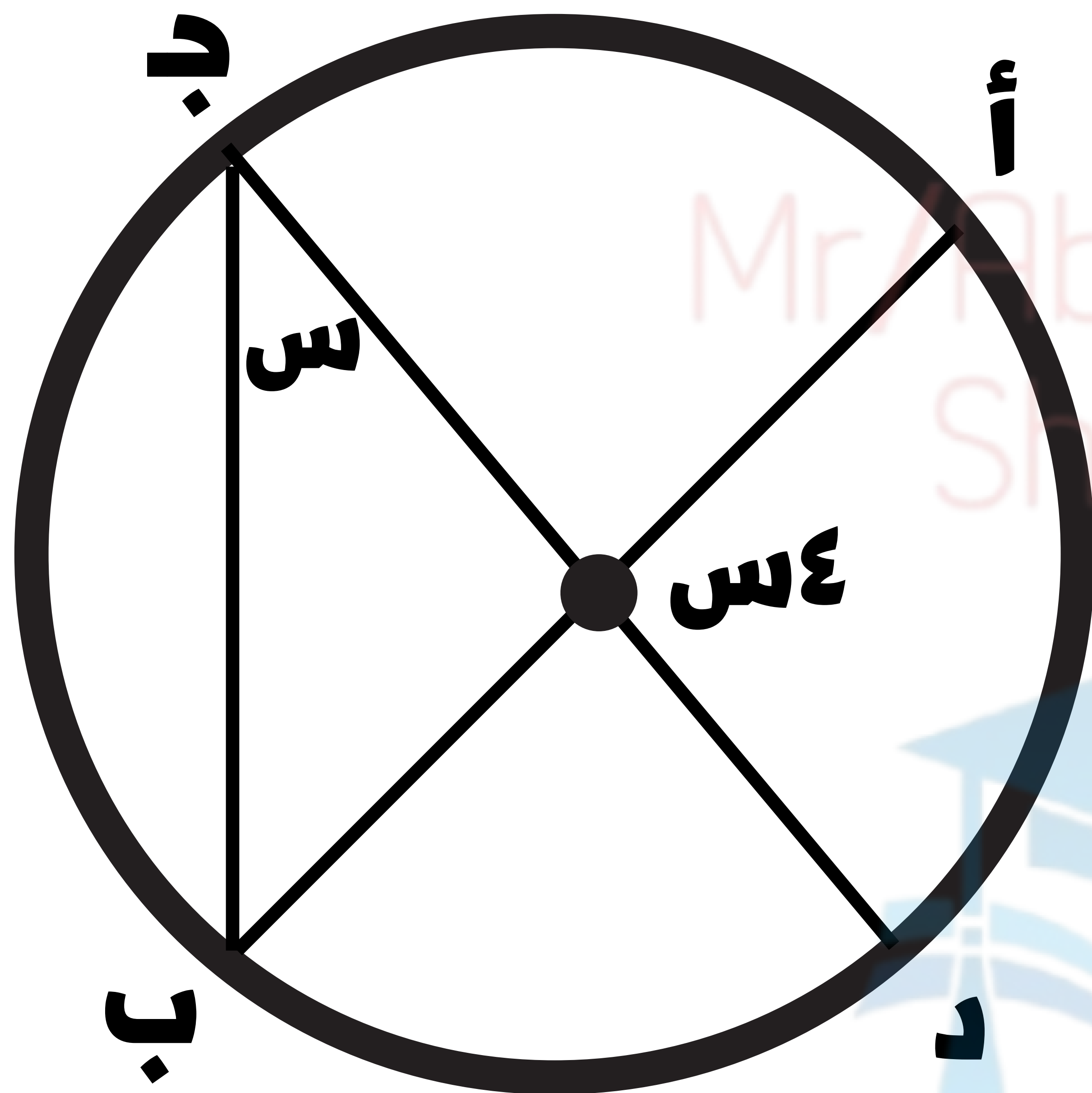
mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4

$\overline{\text{أ ب}}$ ، $\overline{\text{جـ د}}$

قطران في الدائرة

أوجد قيمة س



أ ٢٥	ب ٣٠
جـ ٣٥	د ٤٠

سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\left(\frac{١}{-٢} \right)^{-٢}$

- القيمة الثانية : $٢^{-٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

إذا كان: ٦٦٦٦ ÷ ٣٣ = ٢٠٢ ،

٦٦٦٦ ÷ س = ٤٠٤ ، ما قيمة س ؟

أ ١١

ب ١٦,٥

ج ٣١,٥

د ٦٦

سؤال 7 قارن بين:

-القيمة الأولى : $٥^{٦}$

-القيمة الثانية : $٦^{٥}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8

عند اختيار بطاقة عشوائيًا من بطاقات مرقمة من ١ إلى ١٠ ، ما احتمال ظهور عدد أولى ؟

أ $\frac{٢}{١٠}$

ب $\frac{٣}{١٠}$

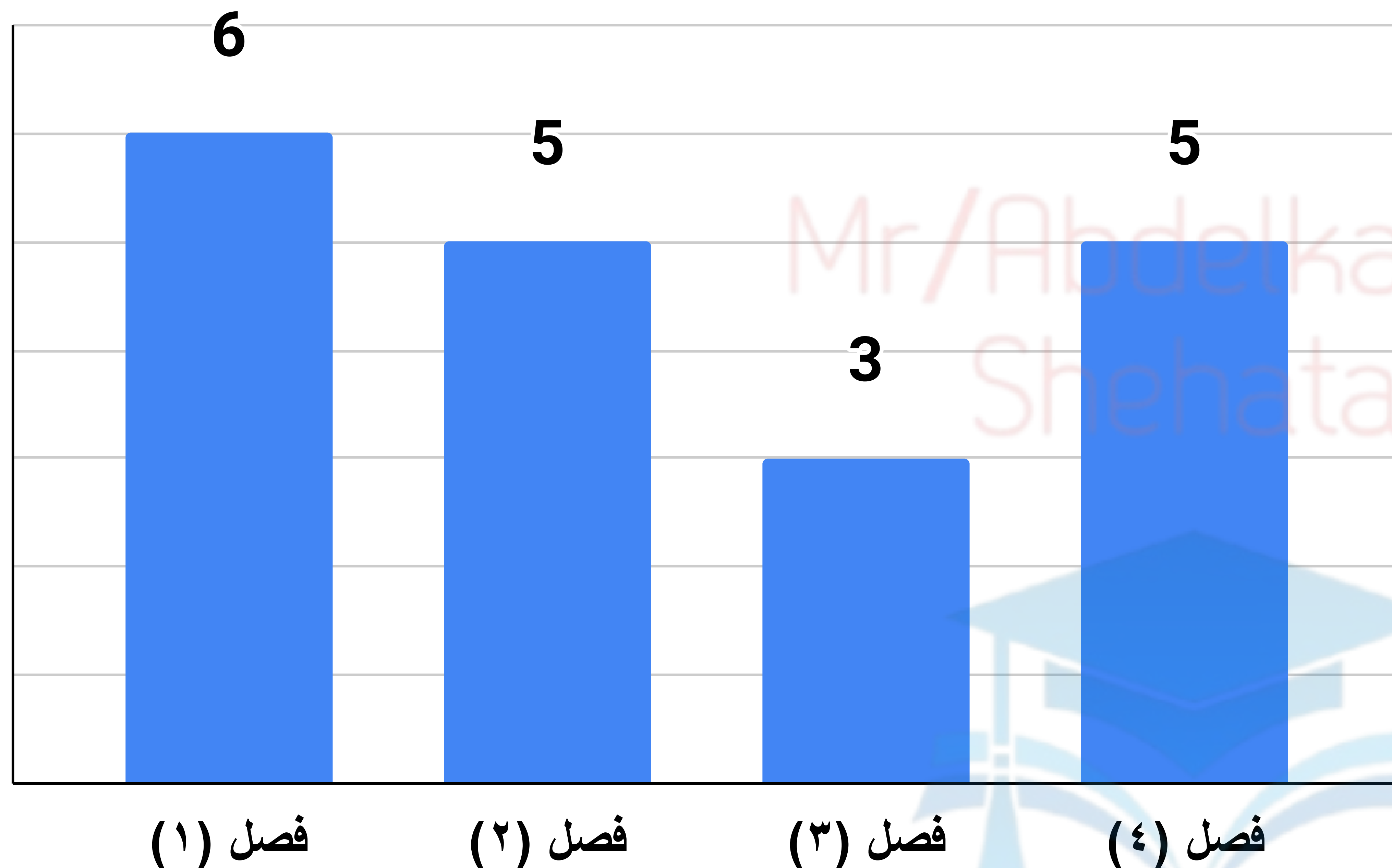
ج $\frac{٤}{١٠}$

د $\frac{٥}{١٠}$

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 9

أي الفصلين لهما نفس درجة التميز؟



أ ١ ، ٢

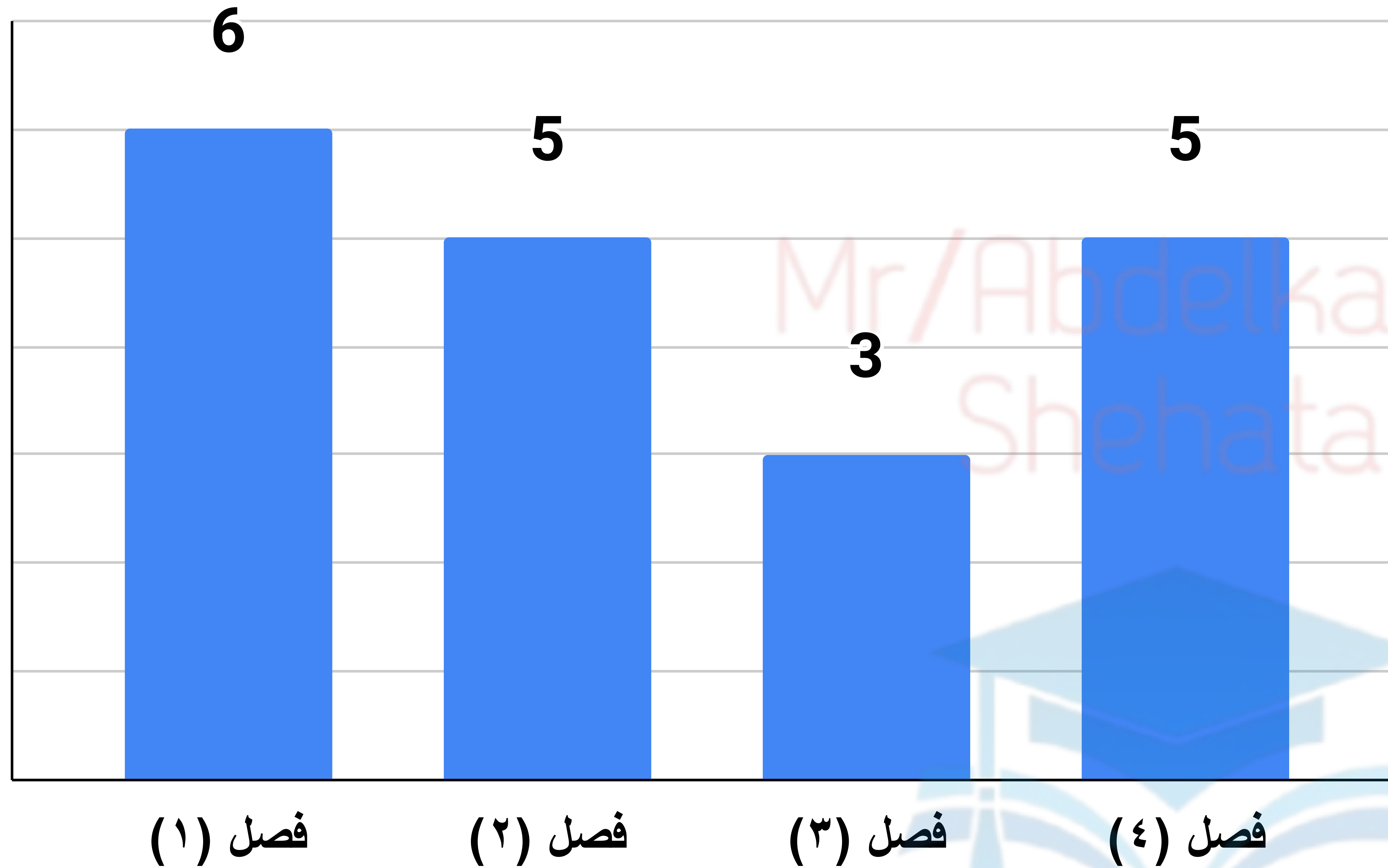
ب ٢ ، ٣

ج ٢ ، ٤

د ١ ، ٤

سؤال 10

ما مجموع درجات الفصول؟



أ ١٦

ب ١٧

ج ١٩

د ٢٠

سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٥ x ٥ x ٥ x ٥ -القيمة الثانية : $٥^{٤}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

اشترت سيدة فستان بـ ٢٥٪ من راتبها، شنطة بـ ٣٥٪ من راتبها وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال، كم إجمالي راتبها ؟

أ ٧٥٠٠

ب ٨٥٠٠

ج ١١٠٠٠

د ١٢٠٠٠

سؤال 13

١٠ أشمغة وزعت على ٩ أشخاص، كم شماغ يتبقى؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



سؤال 14

إذا كان ٢س - ٣ > س + ٤ فإن:

أ) س < ٩

ب) س > ٩

ج) س < ٧

د) س > ٧



سؤال 15

١٠ + ٦ + ٧ = ... + ١٠ + ٦ ، ما الرقم المفقود؟

أ ٦

ب ٧

ج ٨

د ١٠



سؤال 16

إذا كان خزان مملوء إلى نصفه وزنه ٢٥٠ كجم وإذا مُلئ إلى ثلاثة أرباعه كان وزنه ٣٠٠ كم ما وزن الخزان وهو فارغ ؟

أ ٥٠

ب ١٠٠

ج ١٥٠

د ٢٠٠

سؤال 17

كم عدد أولي من ١ - ٣٠ ؟

أ ٨

ب ٩

ج ١٠

د ١١



سؤال 18 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٧ (٤ - ٨) ÷ ٢ -القيمة الثانية : ٧ (٤ + ٤) ÷ ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

حافلة بها ٧٠٠ شخص ونسبة الرجال إلى النساء ٤ : ٣ ، ما عدد النساء؟

أ ٣٠٠

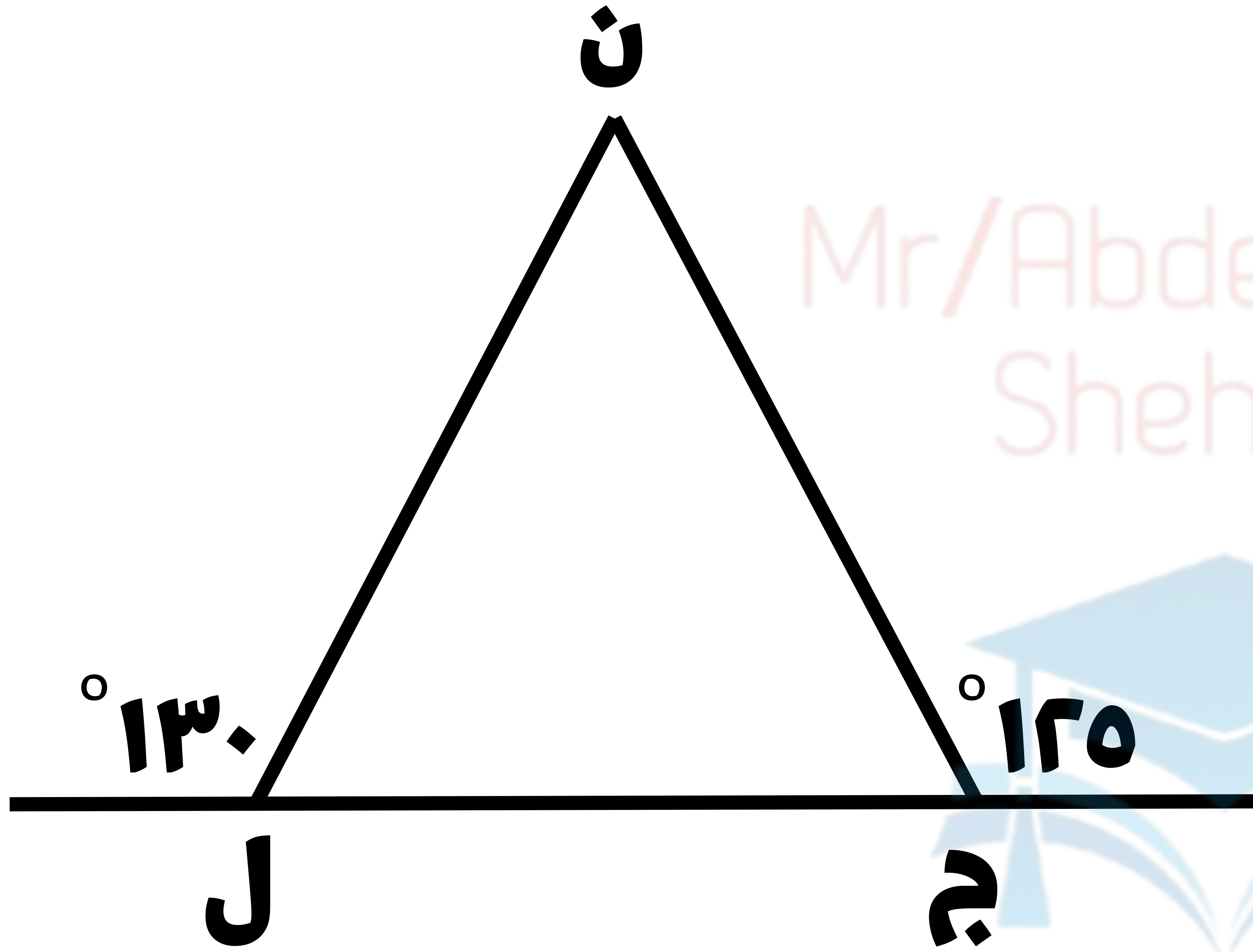
ب ٤٠٠

ج ٥٠٠

د ٦٠٠

سؤال 20

أوجد قياس زاوية ن



أ ٥٥

ب ٦٥

ج ٧٥

د ٨٥

سؤال 21

في أحد الأيام حضر في المصنع ٩٥٪ من العمال ولم يحضر ١٧ عامل، ما عدد العاملين بالمصنع ؟

أ ٤٥٠

ب ٣٩٠

ج ٣٤٠

د ٣٢٠

سؤال 22

إذا أُضيف ١٣ إلى نصف عدد كان الناتج = ٢٣ ، ما هذا العدد؟

أ ١٠

ب ١٦

ج ١٨

د ٢٠

سؤال 23

عند تكوين عدد يحتوي على الأرقام {١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥) ، كم عدد زوجي يمكن تكوينه؟

أ ١٢

ب ٢٤

ج ٤٨

د ٧٢

سؤال 24

إذا كان $\frac{ن}{م} = ٢$ ، أوجد قيمة $\frac{ن^٣}{م^٢}$

أ $\frac{٣}{٤}$

ب ٢

جـ ٣

د ٦

سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{1}{\sqrt{144}}$ (١ / √١٤٤)

-القيمة الثانية : $\frac{1}{11}$ (١ / ١١)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية